1. Zgodnie z najnowszą wiedzą popraw zadanie 3 z poprzednich zajęć,
2. Napisz strukturę księgarni, która zawiera:
   1. Głowny korzeń księgarnia, a w nim znacznik “ksiazka” o atrybucie “kategoria” oraz znacznikach podrzędnych:
      1. tytul (z atrybutem język tytułu)
      2. autor
      3. rok
      4. cena
   2. Stwórz 4 książki, niech jedna ma więcej niż jedneogo autora.
3. Napisz schemat do struktury z zadania nr 2. Zwaliduj je ze sobą za pomocą tej strony: <https://www.xmlvalidation.com/>
4. Zadanie **projekt grupowy.** Proszę dobrać się w pary. Każda osoba napisać ma jeden schemat XSD zawierający minium:
   1. 4 znaczniki złożone, wszystkie poprzez przeniesienie definicji typu poza strukturę drzewa.
   2. 10 znaczniki proste,
   3. 4 atrybuty,
   4. minimum 5 ograniczeń,
   5. minimum 2 ograniczenia liczby wystąpień znacznika
   6. każdy z ze znaczników <xs:sequence>, <xs:all>, <xs:choice>
   7. minimum 2 znaczniki opcjonalne

Następnie należy z osobą z grupy wymienić się schematami. Do otrzymanego schematu nalezy napisać odpowiedni plik XML, który zwaliduje się poprawnie z otrzymanym schematem XSD. Walidację należy przeprowadzić za pomocą strony: <https://www.xmlvalidation.com/>

Zadania proszę wysłać grupami (zadania 1,2,3 osobno, 4 razem) do 07.04.2020. Te ćwiczenia równoważne są dwóm spotkaniom.